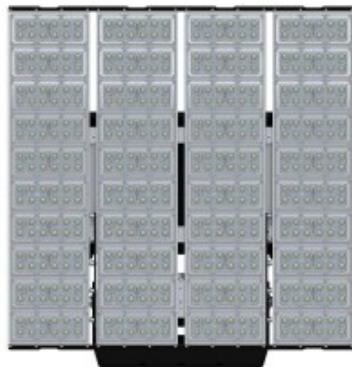


Коммерческое предложение № 426 от 22.12.2025

Ригель-1600-44-740-L60**Цена 1 шт. 217900р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **117982****Описание товара**

Светодиодный прожектор Ригель-1600-44-740-L60 — это мощный и яркий светильник, который идеально подходит для освещения спортивных залов школы.

Прожектор имеет поворотный кронштейн, что позволяет легко регулировать направление света. Благодаря высокой степени пылевлагозащиты IP67, светильник можно использовать в помещениях с повышенной влажностью или на улице.

Ригель-1600-44-740-L60 обеспечивает равномерное освещение с углом рассеивания 60 градусов. Это создаёт комфортные условия для занятий спортом и обучения.

Гарантия на прожектор составляет 5 лет, что говорит о его надёжности и долговечности.

**Электрические**

Мощность, Вт	1600
Напряжение питания, В	176-264
Частота напряжения электропитания, Гц	50
Тип питания	AC
Коэффициент мощности (Pf), не менее	0,98
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L/N-Ре, кВ	10
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L-N, кВ	6

Светотехнические

Световой поток, лм	240000
Угол свечения, °	60
Цветовая температура, К	4000
Световая отдача, лм/Вт	150
Тип кривой силы света	глубокая
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70
Производитель светодиодов	Bridgelux

Конструктивные

Габаритные размеры, мм	800x765x373
Масса, кг	47
Материал корпуса	сплав алюминия, экструдированный
Материал оптического элемента	УФ-стабилизированный поликарбонат
Тип крепления	поворотный кронштейн

Эксплуатационные

Рекомендуемая высота установки, м	5-50
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)	IP67
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017)	I
Срок службы светильника, не менее, лет	12
Срок службы светодиодов, не менее, ч	100 000
Температура эксплуатации, °C	от -60 до +50
Гарантийный срок, лет	5

Упаковка, транспортные величины

Длина упаковки, см	80,7
Ширина упаковки, см	78,2
Высота упаковки, см	17,9
Количество в упаковке, шт.	1
Масса брутто, кг	40,7
Объем упаковки, м³	0,113

Данные для закупок из каталога номенклатуры

Номер КТРУ	27.40.33.130-00000003
ОКПД2	27.40